

## 上海大学 2002 年现代经济学考研试题

### 一、名词解释（每个 3 分，共 15 分）

1. 经济人(economic man)
2. 生产者剩余 (producer's surplus)
3. 潜在的 GDP(potential GDP)
4. 挤出效应(effectiveness of crowding out)
5. 货币幻觉(monetary illusion)

### 二、简答题（每题 6 分，共 30 分）

1. 作图解释“吉芬商品”(giffen goods)
2. 规模报酬和生产要素报酬的区别。
3. 实现帕累托最优(pareto-optimality)的条件。
4. 用 IS-LM 模型分析下述情况对总需求的影响
  - (1) 由于大量公司破产而引起的悲观情绪;
  - (2) 货币供给量增加;
  - (3) 物价上升。
5. 宏观经济学认为通货膨胀的原因有哪些?

### 三、计算题（第 1 题 5 分，第 2 题 10 分，共 15 分）

1. 垄断厂商总收益函数为  $TR=100Q-Q^2$ ，总成本函数  $TC=10+4Q$ ，求厂商利润最大化的产量和价格。

2. 假设在一个开放的经济中，消费函数为  $C=300+0.8y_d$ ，投资函数为  $I=200-1500r$ ，净出口函数为  $NX=100-0.04y-500r$ ，货币需求函数为  $L=0.5y-2000r$ ，政府支出  $g=200$ ，税收函数为  $t=0.2y$ ，名义货币供给为  $M=550$ ，价格为  $P=1$ 。试求：

- (1) IS 曲线方程;
- (2) LM 曲线方程;
- (3) 当产品市场和货币市场同时均衡时的收入和利率。

### 四、论述题（每题 20 分，共 40 分）

1. 什么是市场失灵 (market failure)? 试述其原因。
2. 新古典宏观经济学与凯恩斯主义的主要分歧在哪里? 你支持哪一个观点，并说出理由。